Canon

12

プリンタドライバ インストール

必ず₫本体操作ガイドの「▲安全にお使いいただくた

プリンタを 運ぶときには

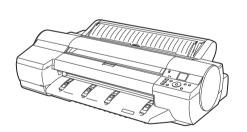
基本操作ガイドは、3冊構成です。

めに」をお読みください。

3

大判プリンタ imagePROGRAF iPF6300/iPF6350

基本操作ガイド



本体操作	
▲安全にお使いいただくために	2
取扱説明書の種類	5
取扱説明書の使い方	
各部の説明	
ロール紙をロールホルダーにセットする	14
ロール紙をプリンタにセットする	16
ロール紙をプリンタから取り外す	18
カット紙をプリンタにセットする	20
カット紙を取り外す	25
消耗品	27
インクタンクを交換する	28
メンテナンスカートリッジを交換する	32
プリントヘッドを交換する	
メニューマップ	41

困ったときには	
こんなときには	2
ロール紙がつまったときは	18
カット紙がつまったときは	21
用紙が汚れるときは	23
印刷がかすれるときは	25
縦線がゆがんだり色ずれがおきるときは	26
スジが入るときは	28
罫線の長さが合わないときは	30
エラーメッセージー覧	32

プリンタの輸送の準備をする プリンタを再設置する	
プリンタドライバをインストールする (Windows) プリンタドライバをインストールする	9
(Mac OS X)	11
プリンタドライバの便利な機能	

プリンタを運ぶときには



プリンタの輸送の準備をする

ここでは、プリンタの輸送の準備について説明します。

プリンタを輸送する場合は、内部機構を保護するために、必ず、輸送の前に以下の手順を行ってください。プリンタの梱包作業、輸送後の設置作業については、セットアップガイドを参照してください。



・プリンタを輸送する場合は、必ずキヤノンお客様相談センターへご連絡ください。適切な対応を行わずにプリンタ本体を傾けたり立てたりすると、内部のインクが漏れ出し、故障の原因になります。



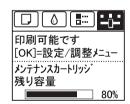
- [ディスプレイ]にメンテナンスカートリッジの交換または残り容量の確認を指示するメッセージが表示されている場合は、輸送の準備はできません。メンテナンスカートリッジを交換してから、輸送の準備をしてください。この場合、新品のメンテナンスカートリッジが1個必要です。
 - (→1メンテナンスカートリッジを交換する)
- 輸送の準備時(輸送準備のためのメニュー実行時)に、プリンタの状態によっては、部品交換が必要な場合があります。

用紙を取り外す

用紙を取り外します。 ロール紙の場合 (→11ロール紙をプリンタから取り外す) カット紙の場合 (→11カット紙を取り外す)

▋[移動の準備]のメニューを選択する

[操作パネル]の[タブ選択画面]で[◀]キー、[▶]キーを押して[----]([設定/調整タブ])を選択します。





- ・[タブ選択画面]が表示されていない場合は、[メニュー]キーを押します。
- [OK] キーを押します。[設定 / 調整メニュー] が表示されます。
- **3** [▲] キー、[▼] キーを押して [移動の準備] を選択し、[OK] キーを押すと、実行確認画面が表示されます。

[▲]キー、[▼]キーを押して[する]を選択し、[OK]キーを押します。

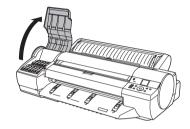
準備が完了すると、[ディスプレイ]に[インクタンクカバー]を開けるメッセージが表示されます。

① 重要

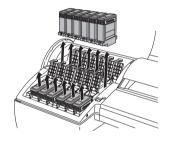
• 消耗部品の交換が必要な場合は、[ディスプレイ]に[消耗部品の交換が必要です。担当サービスにご相談ください。]と表示され、準備ができません。このメッセージが表示された場合は、[OK] キーを押して、キヤノンお客様相談センターへご連絡ください。

■インクタンクを取り外す

[インクタンクカバー]を開きます。



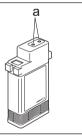
[インクタンク固定レバー]を開き、すべてのインクタンクを取り外します。



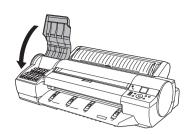
取り出したインクタンクは、ビニール袋に入れて口を閉じてください。



取り外したインクタンクは、インク供給部(a)を上にして保管してください。インクが漏れて周辺が汚れる場合があります。



3 すべての[インクタンク固定レバー]を閉じて、[インクタンクカバー]を閉じます。



チューブ内のインクが吸引されます。



• 吸引中はメンテナンスカートリッジを取り外さないでください。

処理が終わると、[終了しました。電源を切ってください。] と表示されます。

■プリンタを梱包する

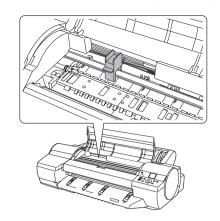
[電源]キーを押して、電源をオフにします。



- ・電源をオフにしてから電源コードを抜いてください。オフにする前に抜いてしまった場合は、そのま ま輸送するとプリンタの故障の原因になります。電源コードとインクタンクを取り付けた後、最初か らやり直してください。
- **2** 電源コード、アース線、およびインタフェースケーブルを取り外します。
- 3 [上カバー]を開きます。



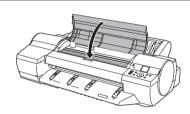
4 [ベルト]をつまんで[ベルトストッパ]に挟み、[ベルトストッパ]を[キャリッジシャフト]に固定します。





・[ベルトストッパ]は、開梱時に取り外して保管しておいたものを取り付けてください。

[上カバー]を閉じます。



- **6** 開梱時と逆の手順でプリンタの各カバーをテープで固定します。
- 「ロールホルダー]、[ホルダーストッパ]、プリンタなどに梱包材を取り付け、梱包箱に収納します。



プリンタを再設置する

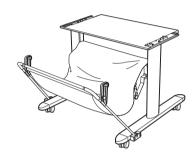
ここでは、プリンタの再設置の流れを簡単に説明します。 詳しい手順については、セットアップガイドを参照してください。

■スタンドを組み立てる(オプション)



- [スタンド]は、必ず2人以上で、平らな場所を利用して組み立ててください。1人で作業すると、けがの原因になったり、「スタンド」の歪みの原因になります。
- [スタンド]を組み立てる際は、キャスターをロックしてください。 また、組み立てた[スタンド]を移動するときは、必ずロックを解除してください。設置場所に傷が付いたり、け がの原因になります。

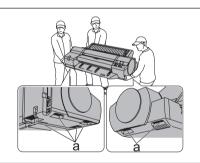
プリンタスタンドセットアップガイドを参照して、[スタンド]を 組み立てます。



■プリンタを設置する



・このプリンタの重量は 51kg あるため、持ち運ぶときは、必ず 3 人 以上で左右底面の [運搬用取っ手](a) をしっかりと持ってください。

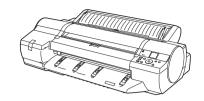


プリンタをテーブルなどの水平な場所に置きます。 オプションの[スタンド]を使用する場合は、組み立てた[スタンド]にプリンタを載せ、[本体固定ボルト]でしっかりと固定します。



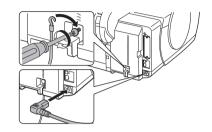
■梱包材を取り外す

プリンタ本体に取り付けられているテープや梱包材を取り除きます。



電源コードとアースを接続する

プリンタ背面のアース端子に市販のドライバを使ってアース線の フック側を取り付け、反対側をアース端子に取り付けます。



電源コードをプリンタ背面の[電源コネクタ]に差し込み、反対側をコンセントに差し込みます。

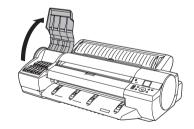
電源を入れる

[電源]キーを押して、電源を入れます。



■インクタンクを取り付ける

[インクタンクカバー]を開けて、インクタンクをセットします。



■ プリンタドライバとマニュアルをインストールする

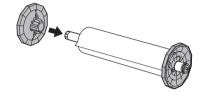
ご使用の接続方法により、インストール手順が異なりますので注 意してください。

- (→**3** プリンタドライバをインストールする (Windows))
- (→3 プリンタドライバをインストールする (Mac OS X))



【ロール紙をロールホルダーにセットする

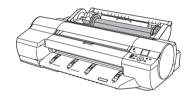
ロール紙を [ロールホルダー] にセットします。 (→**1**ロール紙をロールホルダーにセットする)



【ロール紙をプリンタにセットする

ロール紙をプリンタにセットします。

(→1ロール紙をプリンタにセットする)





プリンタドライバをインストールする (Windows)

ここでは、プリンタドライバのインストール方法を簡単に説明します。 詳しい手順については、セットアップガイドを参照してください。

対応しているOS

Windows 7、Windows Vista、Windows Server 2008、Windows Server 2003、Windows XP、Windows 2000

使用できる接続方法

USB 接続、TCP/IP(ネットワーク)接続で使用できます。

ご使用の接続方法によって、インストール手順が異なります。

以下の説明に従ってプリンタドライバと製品マニュアルをインストールしてください。

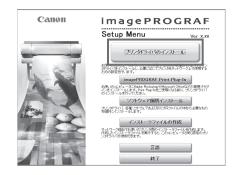
【プリンタドライバと製品マニュアルをインストールする



- USB 接続で使用する場合、USB ケーブルは、プリンタドライバのインストール中に表示される画面の指示に従って接続してください。
- 先に USB ケーブルを接続すると、プリンタドライバが正しくインストールされない場合があります。
- TCP/IP(ネットワーク)接続で使用する場合、プリンタを再設置したときにプリンタの IP アドレスが変更されることがあります。プリンタの IP アドレスが変更された場合は、必ずプリンタの IP アドレスを設定し直してください。
- コンピュータの電源を入れます。
 TCP/IP(ネットワーク)接続の場合は、プリンタの電源がオンになっていることを確認し、LAN ケーブルでプリンタ背面の Ethernet コネクタと HUB のポートを接続します。
- **2** お使いの OS に合った付属の User Software CD-ROM を、 コンピュータの CD-ROM ドライブにセットします。



3 画面の指示に従ってインストールを行います。



① 重要 ・ USB 接続の場合は、右のダイアログボックスが表示されたら、 プリンタの電源がオンになっていることを確認し、USB ケーブ ルでプリンタとコンピュータを接続します。



【完了]ウィンドウで、[ただちにコンピュータを再起動します]を選択し、[再起動]をクリックします。 コンピュータの再起動後、プリンタドライバの設定が有効になります。



引き続き、製品マニュアルをインストールします。

5 [製品マニュアルのインストール] ダイアログボックスが表示されたら、付属の [User Manuals CD-ROM] をコンピュータの CD-ROM ドライブにセットし、画面の指示に従って、インストールを行います。



プリンタドライバをインストールする (Mac OS X)

ここでは、プリンタドライバのインストール方法を簡単に説明します。 詳しい手順については、セットアップガイドを参照してください。

対応しているOS

Mac OS X 10.3.9 以降

使用できる接続方法

USB接続、ネットワーク接続(Bonjour、IP)で使用できます。 以下の説明に従ってプリンタドライバと製品マニュアルをインストールしてください。

■プリンタドライバと製品マニュアルをインストールする



- ・ネットワーク接続で使用する場合は、プリンタを再設置したときにプリンタのIPアドレスが変更されることがあります。プリンタのIPアドレスが変更された場合は、必ずプリンタのIPアドレスを設定し直してください。
- プリンタの電源がオンになっていることを確認し、プリンタをコンピュータまたはネットワークにケーブルで接続します。
- コンピュータの電源を入れます。
- **3** お使いの OS に合った付属の User Software CD-ROM を、コンピュータの CD-ROM ドライブにセットします。

画面の指示に従ってインストールを行います。



インストールが完了したら、[終了]をクリックします。

これでプリンタドライバのインストールは完了です。続けて、セットアップするプリンタを登録します。

「次へ」をクリックし、画面の指示に従って、セットアップするプリンタを登録し、用紙情報の更新を行います。





引き続き、製品マニュアルをインストールします。

イ属の [User Manuals CD-ROM] をコンピュータの CD-ROM ドライブにセットして、画面の指示に従って、インストールを行います。



プリンタドライバの便利な機能

ここでは、プリンタドライバの便利な機能を簡単に紹介します。 プリンタドライバの詳しい使い方については、取扱説明書を参照してください。

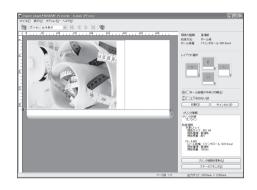
▋印刷プレビュー

印刷プレビュー機能を使用することで、以下のことができます。

• 画像の印刷位置を、実際の用紙の上に配置したイメージで確認できます。

印刷することなく、印刷結果のイメージを確認することで、印刷コストを抑えることができます。

・用紙に合わせてレイアウト方向が変更できます。 用紙上のレイアウト方向を適切に変更することで、用紙を節約できます。



OSごとの設定方法

Windows

- [基本設定]シートを表示します。
- [印刷時にプレビュー画面を表示] チェックボックスをオン にします。

[情報] ダイアログボックスが開いたら、内容を確認してから [OK] をクリックして [情報] ダイアログボックスを閉じます。

• [OK] をクリックして印刷を実行すると、[imagePROGRAF Preview] のウィンドウが開きます。





・ 設定や環境によっては [PageComposer] が起動する場合があります。

Mac OS X

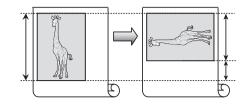
- アプリケーションソフトの[ファイル]メニューからプリンタの設定を行うメニューを選択し、[プリント]ダイアログボックスを開きます。
- [基本設定]パネルを表示します。
- [印刷プレビュー]チェックボックスをオンにします。
- [プリント] をクリックして印刷を実行すると [Canon imagePROGRAF Preview] のウィンドウが開きます。



【ページを90度回転(用紙節約)

原稿に合わせた設定を行うことで、ロール紙を節約することができます。

縦長の原稿を印刷するとき、原稿の縦の長さがロール紙の幅に収まる場合、原稿を自動的に90度回転して印刷します。これにより、 用紙を節約できます。





• 回転するとロール紙の幅に収まらない場合も、ロール紙の幅に合わせて拡大 / 縮小する機能を同時に使用すれば、ページを回転して印刷できます。

OSごとの設定方法

Windows

- [ページ設定]シートを表示します。
- [ページを 90 度回転 (用紙節約)] チェックボックスをオン にします。



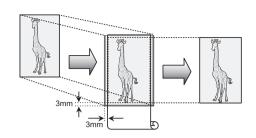
Mac OS X

- [ページ加工]パネルを表示します。
- [ページを 90 度回転 (用紙節約)] チェックボックスをオン にします。



フチなし印刷

通常の印刷では、原稿の周囲にプリンタの動作に必要な余白が入ります。フチなし印刷では、原稿の周囲に余白を入れず、用紙の全面に印刷します。



OSごとの設定方法

Windows

- [ページ設定]シートを表示します。
- [フチなし印刷]チェックボックスをオンにし、[情報]ダイアログボックスを開きます。
- [ロール紙幅]の一覧から、プリンタにセットされているロール紙の幅をクリックします。
- [OK] をクリックし、[情報] ダイアログボックスを閉じます。
- [出力用紙サイズに合わせる]、[ロール紙の幅に合わせて拡大/縮小する]、[画像を原寸大で印刷する]のいずれかを選択します。



Mac OS X

- [ページ加工]パネルを表示します。
- [拡大/縮小印刷]チェックボックスをオンにします。
- [フチなしで印刷する]チェックボックスをオンにします。
- [出力用紙サイズに合わせる]、[ロール紙の幅に合わせる] のいずれかを選択します。





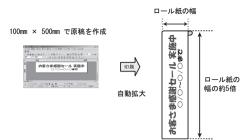
プリンタにセットされている用紙のサイズが[原稿サイズ]と同じ場合は、「ページ属性」ダイアログボックスで、[用紙サイズ]から [XXXXX-フチなし] (XXXXX は原稿サイズ) を選択するとフチなし印刷ができます。(Mac OS X のみ)

長尺印刷

通常帯状の原稿をロール紙に印刷し、大きな垂れ幕や横断幕を作成できます。

Microsoft Word などのアプリケーションソフトで任意のサイズで作成した原稿を、プリンタドライバで簡単にロール紙の幅いっぱいに拡大できます。

このプリンタでは、最大 18.0 m の長さのロール紙に印刷できます。



OSごとの設定方法

Windows

- [ページ設定]シートを表示します。
- [ユーザ用紙設定]をクリックし、原稿のサイズを登録します。
- [拡大/縮小印刷]チェックボックスをオンにします。
- [ロール紙の幅に合わせる]をクリックし、[情報]ダイアログボックスを開きます。
- [ロール紙幅]の一覧から、プリンタにセットされているロール紙の幅をクリックし、[OK] をクリックします。

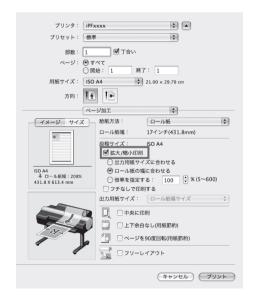


Mac OS X

- [ページ加工]パネルを表示します。
- [ロール紙幅]で、プリンタにセットされているロール紙の幅が表示されていることを確認します。
- [原稿サイズ] で、作成した原稿のサイズが表示されている ことを確認します。

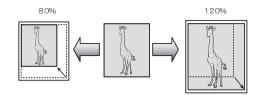
[カスタム用紙サイズ]を登録していない場合は、原稿のサイズをロール紙の幅に合わせます。

- [拡大/縮小印刷]チェックボックスをオンにします。
- [ロール紙の幅に合わせる]をクリックします。



拡大/縮小印刷

原稿を大きく引き伸ばしたり、縮小したり、印刷するサイズを自 中に調整できます。



OSごとの設定方法

Windows

- [ページ設定]シートを表示します。
- [ロール紙幅]の一覧から、プリンタにセットされているロール紙の幅をクリックします。
- [原稿サイズ] の一覧からアプリケーションソフトで作成した原稿のサイズをクリックします。
- [拡大/縮小印刷]チェックボックスをオンにします。
- [出力用紙サイズに合わせる]、[ロール紙の幅に合わせる]、 [倍率を指定する]のいずれかを選択します。



Mac OS X

- [ページ加工]パネルを表示します。
- [ロール紙幅]で、プリンタにセットされているロール紙の幅が表示されていることを確認します。
- [原稿サイズ] で、作成した原稿のサイズが表示されている ことを確認します。
- [拡大/縮小印刷]チェックボックスをオンにします。
- [出力用紙サイズに合わせる]、[ロール紙の幅に合わせる]、 [倍率を指定する]のいずれかを選択します。



▌その他の印刷方法∶Print Plug-Inから印刷する場合

Print Plug-In を使用すると、Adobe Photoshop や Digital Photo Professional から、直接プリンタに出力することができます。

Print Plug-In の主な特長は以下のとおりです。

- sRGB 用または Adobe RGB 用の画像の色空間を自動認識し、最適なプロファイルを自動的に設定できます。 このため、面倒な設定をすることなく Adobe RGB の印刷が実現できます。
- Adobe Photoshop 上の画像データを直接加工し、プリンタに画像データを転送することができます。これにより、RGB8bit だけでなく RGB16bit の画像データを処理することができます。
- 黒点補正を行うことにより、暗部の階調の潰れを軽減することができます。
- 印刷機のプロファイルを指定して、印刷機のシミュレーション印刷を行うことができます。



- Print Plug-In の詳細については、電子マニュアルを参照してください。
- プラグインには、Microsoft Office から簡単に大判プリントを行うための Print Plug-In for Office もあります。
 詳しい使用方法については電子マニュアルを参照してください。

起動方法

Adobe Photoshop

- Adobe Photoshop を起動します。
- 印刷したい画像を開きます。
- 必要に応じて印刷する範囲を選択します。
- [ファイル]メニューから[書き出し](または[データ書き出し])を選択して、ご使用のプリンタに合った出力プラグインを選択します。

[imagePROGRAF Print Plug-In for Photoshop] ウィンドウ が表示されます。



Digital Photo Professional

- Digital Photo Professional を起動します。
- 印刷したい RGB カラーの画像を開きます。
- 必要に応じて印刷する範囲を選択します。
- [ファイル] メニューから [プラグイン印刷] を選択して、 ご使用のプリンタに合った出力プラグインを選択します。 [imagePROGRAF Print Plug-In for Digital Photo Professional] ウィンドウが表示されます。



索引

英数字 Adobe Photoshop......18 Boniour 11 Print Plug-In から印刷する場合......18 TCP/IP (ネットワーク) 接続......9 USB 接続.......9、11 User Manuals CD-ROM...... 10, 12 あ 1) インク供給部......3 インクタンクカバー......3、7 インクタンク固定レバー......3 印刷プレビュー13 う 運搬用取っ手 6 か 拡大/縮小印刷......17 す スタンド......6 た 対応している OS.......9、11 タブ選択画面......2 ち 長尺印刷......16 て 電源コネクタ7

<i>3</i> /
フチなし印刷15 プリンタドライバの便利な機能13 プリンタドライバをインストールする(Mac OS X) 11 プリンタドライバをインストールする(Windows)9 プリンタの輸送の準備をする
^
ページを 90 度回転(用紙節約)14 ベルトストッパ5
3
ロールホルダー 5、8



QT5-2346-V1 ©CANON INC. 2010 Printed in JAPAN